

ЗАТВЕРДЖЕНО  
Наказ Міністерства освіти і науки,  
молоді та спорту України  
29 березня 2012 року №384  
(у редакції наказу Міністерства  
освіти і науки України  
від 05 червня 2013 року №683)

Форма № Н – 3.04

**ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
МІСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА імені О. М. БЕКЕТОВА**

**Кафедра Міського будівництва**

**РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ**

**«ОСНОВИ ПЛАНУВАННЯ ТЕРИТОРІЙ»**

**напрямок підготовки «Геодезія, картографія та землеустрій»**

(Шифр за ОПП ПО-21)

*інститут, факультет, відділення Харківський національний  
університет міського господарства імені О. М. Бекетова, факультет -  
містобудівний, денне та заочне відділення*

Харків  
ХНУМГ  
2014 рік

Робоча програма навчальної дисципліни **«Основи планування територій»** для студентів 3 курсу за напрямом підготовки «Геодезія, картографія та землеустрій».

Розробник: доцент, к. арх. М. В. Губіна

Робоча програма затверджена на засіданні кафедри (предметної комісії) Міського будівництва.

Протокол № 3 від «01» листопада 2013 року.

Завідувач кафедри (циклової, предметної комісії) Міського будівництва:  
В. Т Семенов

## 1. Опис навчальної дисципліни

Найменування показників	Галузь знань, напрям підготовки, освітньо-кваліфікаційний рівень	Характеристика навчальної дисципліни	
		денна форма навчання	заочна форма навчання
Кількість кредитів –1.32	Галузь знань 6.080101, ГІС	<u>Нормативна</u> (за вибором)	
	Напрямок підготовки «Геодезія, картографія та землеустрій»		
Модулів – 1	Спеціальність (професійне спрямування): Геоінформаційні системи	Рік підготовки:	
Змістових модулів – 2		3-й	3-й
Індивідуальне науково-дослідне завдання: Функціонально-планувальна організація територій		Семестр	
Загальна кількість годин - 72		-й	2-й
		Лекції	
		-	30 год.
Тижневих годин для денної форми навчання: аудиторних – ½ ак. Год (1 год) самостійної роботи студента – 30/16	Освітньо-кваліфікаційний рівень: бакалавр	Практичні, семінарські	
		15 год.	0- год.
		Лабораторні	
		0- год.	0- год.
		Самостійна робота	
		-	-
		Індивідуальні завдання, у тому числі - 15 год.	
Вид контролю: залік			

### Примітка.

Співвідношення кількості годин аудиторних занять до самостійної і індивідуальної роботи становить:

для денної форми навчання – 0.8

для заочної форми навчання – 0.5

## 2. Мета та завдання навчальної дисципліни

**Мета вивчення:** містобудівних умов задля функціонально - планувальної організації територій.

**Завдання:** вивчення методів формування територій під забудову різного призначення у різноманітних містобудівних ситуаціях.

У результаті вивчення навчальної дисципліни студент повинен

**знати:** основні теоретичні поняття, положення та нормативно - законодавчі вимоги і рекомендації згідно завдань дисципліни.

**вміти:** оцінити ситуацію за різноманітними ознаками, проаналізувати вихідні дані та розробити проектну модель ФПО території у конкретних умовах з застосуванням та оцінкою альтернативних проектних рішень.

### **3. Програма навчальної дисципліни**

**Змістовий модуль 1.1.** Функціонально - планувальні методи планування середовища (система «Місто»).

**Тема 1.** Поняття містобудування. Види населених місць, класифікація за різними ознаками.

**Тема 2.** Розселення населення та система населених місць;масштаби та рівні планування.

**Тема 3.** Природно - кліматичні фактори та їх вплив на розподіл територій з різних ознак.

**Тема 4.** Поняття функціонального зонування територій та умови формування зон Освоєння резервних та територій з особливими ознаками Екологічний фактор у якості впливового на освоєння територій.

**Тема 5.** Генплан міста та інші ієрархічні рівні міського планування.

**Тема 6.** Формування планувальної структури міста.

**Тема 7.** Сельбищні території та планування масової багатоповерхової забудови.

**Тема 8.** Особливості та вимоги планування малоповерхової забудови.

**Тема 9.** Система центрів великих міст.

**Тема 10.** Промисловість, промзони і підприємства, умови та вимоги до їх планування.

**Тема 11.** Поняття рекреацій міста, класифікація міст відпочинку, вибір територій та умов формування.

**Змістовний модуль 1.2.** Формування соціальної та інженерно - транспортної інфраструктури міста.

**Тема 12.** Соціальна інфраструктура, її рівні та комплекс обслуговування населення.

**Тема 13.** Вулично - дорожня мережа та міський транспорт.

**Тема 14.** Зовнішній транспорт та його території.

**Тема 15.** Формування територій та об'єктів інженерної інфраструктури.

Теми, які виділені \* рекомендовані для самостійного вивчення

#### 4. Структура навчальної дисципліни

Назви змістових модулів і тем	Кількість годин 72											
	денна форма						Заочна форма					
	Усього	у тому числі					Усього	у тому числі				
		л	п	лаб	інд	с.р.		л	п	лаб	інд	с.р.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>Модуль 1</b> Типологічні задачі розташування територій з різних ознак												
<b>Змістовий модуль 1.1.</b> Функціонально- планувальні методи формування міського середовища ( система « Місто»)												
Тема 1. Поняття містобудування. Види населених місць	2	2	-	-	-		0.5	-	0.5			
Тема 2. Розселення населення та система населених місць. Класифікація за ознаками	2	2	-	-	-		-	-				
Тема 3. Природно-кліматичні фактори та їх вплив на розподіл території з різних ознак	6	2	4	-	-		0.5	-	0.5			
Тема 4. Поняття функціонального зонування територій та умови формування зон. Освоєння резервних територій та екологічний фактор	4	2	2	-	-		0.5	-	0.5			
Тема 5. Генплан міста та інші рівні територіального планування	3	2	1				0.5	-	0.5			
Тема 6. Формування планувальної структури міста	3	2	1				1	1	-			
Тема 7. Сельбищні території та планування масової багатоповерхової забудови	3	2	1				1	0.5	0.5			
Тема 8. Особливості та вимоги планування багатоповерхової забудови	3	2	1					-				

Продовження табл.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Тема 9. Система центрів великих міст	3	2	1						-			
Тема 10. Промисловість, промзони, підприємства. Умови та вимоги до їх планування	3	2	1				0.5	0.5	-			
Тема 11. Поняття рекреацій міста, класифікація міст відпочинку, вибір територій	3	2	1				0.5	-	0.5			
Разом за змістовим модулем 1.1	35	22	13				5	2	3			
<b>Змістовий модуль 1. 2. Формування соціальної та інженерної інфраструктури міста</b>												
Тема 12. Соціальна інфраструктура її рівні та комплекс обслуговування населення	2	2	-	-	-		-					
Тема 13. Вулично - дорожня мережа міста та міський транспорт	3	2	1				0.5	-	0.5			
Тема 14. Зовнішній транспорт та його території	3	2	1				0.5	-	0.5			
Тема 15. Формування територій та об'єктів інженерної інфраструктури	2	2	-									
Разом за змістовим модулем 1.2.	10	8	2	-	-		1	-	1			
<b>Усього годин</b>	45	30	15			6	1	-	1			
ІНДЗ (самостійна)			-	-			11		-	-	-	
<b>Усього годин</b>	53	16	16				17	2	4			

## 5. Теми семінарських занять (не передбачені навчальним планом)

## 6. Теми практичних занять

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1	Комплексний аналіз територій	2
2	Факторна оцінка проектних рішень	2
3	Збір вихідних даних до проекту. Розрахунки	1
4	Земельний фактор. Класифікація земель та територій	2
5	Ескізування організації територій з функціональних ознак	2
6	Оцінка функціонально - планувального потенціалу житлового утворення	2
7	Аналіз територій з екологічних ознак та розміщення промтериторій	2
8	Трасування вулиць та доріг	2
	Загалом	15

## 7. Теми лабораторних занять (не передбачені навчальним планом)

## 8. Самостійна робота

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1	Система центрів великого міста.	2
2	Рекреаційні території та місця відпочинку.	2
3	Формування територій та об'єктів інженерної інфраструктури	2
	Разом	6

## 9. Індивідуальні завдання

Розрахунково-графічна робота.

## 10. Методи навчання

Упродовж семестру у навчальному процесі застосовуються такі методи роботи:

- *дидактичний* - викладання основних понять та положень теорії навчального курсу у вигляді лекцій та окремих практичних занять;
- *практичний* – мета якого засвоєння теорії у вигляді умінь, навичок та прийомів у конкретному проектуванні у межах практичних занять;
- *самостійної роботи* - у вигляді знайомства студента з рекомендованою нормативною та теоретичною літературою та наступної роботи над проектними рішеннями з розпланування територій у індивідуальному порядку;
- *пошуковий* (творчий метод) - полягає у узагальненні та пропонуванні альтернативних рішень на основі врахування різноманітних критеріїв оцінки задля досягнення оптимального результату.

## 11. Методи контролю

Результативність роботи студента протягом семестру досягається за рахунок контролю :

- розуміння теоретичного матеріалу та ступеня його засвоєння;
- розуміння методології вирішення розглянутих проблем у дисципліні;
- ступеня практичних навичок на обумовленій теоретичній базі;
- ступеня самостійності у вирішенні проблем та пошуком оригінальних рішень;
- рівня обізнаності у запропонованому титулі бібліографії з курсу;
- умінь впроваджувати розрахункові та графічні навички;
- умінь оцінювати та аналізувати ситуації за критеріальними ознаками та характеристиками;
- володіння системно – структуровим методом у пошуку проектних рішень та знанням логістики.

## 12. Розподіл балів, які отримують студенти

*Приклад для заліку*

Поточне тестування та самостійна робота								Сума
Змістовий модуль №1.1					Змістовий модуль №1.2			
T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	T8	100
5	5	10	10	10	10	5	5	60%

T1, T2 ... T8 – теми змістових модулів.

*Приклад за виконання курсового проекту (роботи)*

Пояснювальна записка	Ілюстративна частина	Захист роботи	Сума
до 5 %	до 15 %	до 5 %	20%

## Шкала оцінювання: національна та ECTS

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка ECTS	Оцінка за національною шкалою	
		для екзамену, курсового проекту (роботи), практики	для заліку
90 – 100	A	відмінно	зараховано
82 – 89	B	добре	
74 – 81	C		
64 – 73	D	задовільно	
60 – 63	E		
35 – 59	FX	незадовільно з можливістю повторного складання	не зараховано з можливістю повторного складання
0 – 34	F	незадовільно з обов’язковим повторним вивченням дисципліни	не зараховано з обов’язковим повторним вивченням дисципліни



### **13. Методичне забезпечення**

1. Губіна М. В. Програма і робоча програма навчальної дисципліни «Основи управління територіями» для студ. 3 курсу спец. ГІС – Х: ХНАМГ, 2013- с. 18.

2. Губіна М. В. Основи управління територіями. Конспект лекцій – Х: ХНАМГ, 2012- с. 58.

### **14. Рекомендована література**

#### **Базова**

1. Губина М. В. Градостроительный менеджмент и мониторинг –К:, Вири-Р, 2002- С. 243

2. Губина М. В. Формування жилої забудови у містах – К:, ВІПОЛ, 1994- С. 147

3. Безлюбченко О. С., Завальний О. В. Урбаністика – Х:, ХНАМГ, 2002- С. 208

4. Степанов В. К., Великовский Л.Б., Тарутин А.С. Основы планировки населенных мест – М:, Высшая школа, 1985- с. 190

#### **Допоміжна**

1. Осітнянко А. П. Планування розвитку міста – К:, КНУБА, 2005 – С.348

2. Ключниченко Є. Є. Реконструкція жилої забудови (техніко- економічні обґрунтування) – К:, КНУБА, 2000- С.248

3. Бранч М. Проектирование городской среды – М:, Стройиздат, 1979 – С. 140

### **15. Інформаційні ресурси**

1. INTERNET – ресурси

2. Репозиторій ХНУМГ ім. О. М. Бекетова

#### **Примітки:**

1. Робоча програма навчальної дисципліни є нормативним документом вищого навчального закладу і містить виклад конкретного змісту навчальної дисципліни, послідовність, організаційні форми її вивчення та їх обсяг, визначає форми та засоби поточного і підсумкового контролів.

2. Розробляється лектором. Робоча програма навчальної дисципліни розглядається на засіданні кафедри (циклової комісії), у раді (методичної комісії) факультету (навчального закладу), підписується завідувачем кафедри (головою циклової комісії), головою ради (методичній комісії) і затверджується проректором (заступником директора) вищого навчального закладу з навчальної роботи.

3. Формат бланка А4 (210×297 мм.).

Директор департаменту вищої освіти

Я. Я. Болюбаш

*Навчальне видання*

Робоча програма навчальної дисципліни

**«Основи планування територій»**

**напрямок підготовки «Геодезія, картографія та землеустрій»**

Розробник: **ГУБІНА** Марія Володимирівна

В авторській редакції

Комп'ютерне верстання: *Н. Ю. Гаврилiна*

План 2014, поз. 29 б

Підп. до друку 29.01.2014 р.

Друк на ризографі

Тираж 1 пр.

---

Формат 60х84/16

Ум. друк. арк. 0,3

Зам. № 9594

Видавець і виготовлювач:

Харківський національний університет  
міського господарства імені О. М. Бекетова,  
вул. Революції, 12, Харків, 61002

Електронна адреса: [rectorat@kname.edu.ua](mailto:rectorat@kname.edu.ua)

Свідоцтво суб'єкта видавничої справи:

ДК №4705 від 28.03.2014 р.